



Coordinará los grupos científicos

El Plan de Investigación, por el fomento industrial

Uno de los objetivos del Plan Nacional de Investigación Científica y Técnica será el fomento de la innovación de nuestras industrias, dijo José Antonio Martín Pereda, secretario y coordinador del mismo.

Para Martín Pereda, uno de los problemas de la actividad científico-tecnológica, comparada con el resto de los países de nuestro entorno, es que en España el 90 % de los científicos trabajan en centros oficiales y sólo el 10 % en la industria, en tanto que en Europa es del 50 % en cada sector.

«Lo que intenta el Plan Nacional —aparte de la ayuda a la investigación básica y académica— es llegar a un equilibrio semejante al del resto de los países europeos, potenciando los canales de investigación y desarrollo de las empresas», apuntó.

La novedad del Plan Nacional, según Martín Pereda, es no sólo coordinar los fondos que los distintos ministerios dedican a investigación, sino coordinar también todos los grupos científicos de aquellas actividades consideradas como prioritarias en los doce o trece programas nacionales.

El plan pretende conseguir también una unión real entre el mundo industrial y el mundo académico en los programas nacionales, salvo —repite— en aquellos dedicados a la formación general del conocimiento. Lo que se intenta es que, de alguna manera, aquellos resultados que puedan obtenerse de carácter innovador puedan ser aprovechados por la industria.

Los programas nacionales tienen una doble vertiente. Primero una serie de líneas para cubrir necesidades del país; en este sentido están orientados los progra-

mas de agricultura, ganadería, acuicultura y recursos marinos, recursos naturales y calidad de vida.

La segunda vertiente se equipara a otros programas europeos y tiende al fomento de nuevas tecnologías: en biotecnología, nuevos materiales, microelectrónica, tecnología de la información y las comunicaciones, fotónica (láseres aplicados a la industria y comunicaciones ópticas principalmente) y automatización industrial avanzada y robótica.

Dentro de los programas de tecnologías de la información y las comunicaciones y de automatización industrial avanzada y robótica hay subsectores dedicados al desarrollo de la informática.

«Los borradores están hechos desde hace tiempo —añadió—. Lo que falta es hacer las precisiones de acuerdo con las necesidades de cada sector; ha habido un diálogo más amplio entre todos los ministerios y hace falta darle el punto de oportunidad social.

Martín Pereda considera que el problema más grave del desarrollo científico y técnico español radica en la falta de personal formado.

«En casi todos los programas hace falta una labor previa de formación de personal —agregó—, y esa es la razón por la que existe un programa prioritario nacional de formación para formar nuevos científicos y reciclar algunos de los existentes para que se dediquen a áreas más prometedoras».